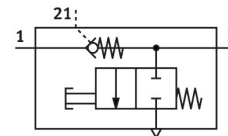


Válvula de retenção VBNF-CBA-Q4-Q4

Número de referência: 8193271

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função da válvula	Função de retenção
Conexão pneumática 1	QS-4
Conexão pneumática 2	QS-4
Porta de ar de piloto 21	QS-4
Tipo de atuação	Manual
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	120 l/min
Pressão operacional	1 MPa 10 bar
Pressão de piloto MPa	0.2 MPa...1 MPa
Pressão do piloto	2 bar...10 bar
Pressão de piloto psi	29 psi...145 psi
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Material da caixa	PBT
Cor da caixa	Cinza
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Posição de montagem	Qualquer um
Tipo de atuação, função sem retorno controlada	Pneumático
Função de escape manual	Sem detenção
Pressão de operação para toda a faixa de temperatura	0.2 bar...10 bar
Taxa de fluxo padrão 1->2 (6-0)	210 l/min
Taxa de fluxo nominal padrão 1->2 (6-5)	130 l/min
Desligar tempo de comutação	9 ms
Ligar o tempo de comutação	6 ms
Prevenção e proteção contra explosões	Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Nota sobre o meio operacional/controlo	É possível o funcionamento com a lubrificação com óleo
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Meio de controlo	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Peso do produto	23.8 g

Característica	Valor
Material da tampa	ES-BE PBT
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	NBR
Material do anel de desengate	POM